

QPD W 4PE2,5 6-11 M25 FC BK - Przepust kablowy



1582559

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1582559>

Dane zawarte w tym dokumencie PDF zostały wygenerowane z naszego katalogu online. Kompletne dane znajdują się w dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych.



Przepust ścienny QUICKON, czarny, 4-biegunowy +PE, 1,0 mm² ... 2,5 mm² / 690 V / 20 A, z nakrętką QUICKON, do kabli o średnicy 6 mm ... 11 mm, gwint przyłącza M25 z 5 przyłączami konektorowymi do tulejek wtyków płaskich wg DIN 46247-2

Korzyści

- Innowacyjność i oszczędność czasu - szybkozłącze QUICKON zapewnia oszczędność czasu na poziomie 80% przy podłączaniu w miejscu instalacji
- Niezwykła wytrzymałość: obudowa o stopniu ochrony IP68/IP69K i IK07 do szerokiego spektrum zastosowań
- Bezpieczne podłączanie dzięki kodowaniu mechanicznemu chroniącemu przed nieprawidłowym wetknięciem i ochronie przeciwporażeniowej wg DIN EN 0105
- Racjonalność - w przypadku stosowania przepustów ściennych nie ma potrzeby otwierania urządzeń do podłączania przewodów

Dane handlowe

Numer artykułu	1582559
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	BF6ACB
Klucz produktu	BF6ACB
Strona katalogu	Strona 485 (C-2-2019)
GTIN	4046356661539
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	57,7 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	57,7 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	PL

QPD W 4PE2,5 6-11 M25 FC BK - Przepust kablowy

1582559

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1582559>



Dane techniczne

Właściwości produktu

Konstrukcja	QPD 5x2,5
Typ produktu	Przepust kablowy
Rodzina produktów	QPD
Liczba biegunów	5
wygląd wtyku	4+PE
Oznakowanie pinów	1, 2, 3, N, PE
Liczba przyłączy na biegun	1
Seria	QPD
Kodowanie	kodowanie

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	III
Stopień zabrudzenia	3

Dane przyłączeniowe

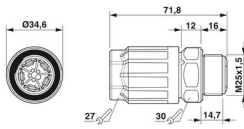
Technika przyłączeniowa

Technika przyłączeniowa	Przyłącze QUICKON
Rodzaj przyłącza wew.	Przyłącze IDC
Ilość cykli przyłączeniowych przewodów o tym samym przekroju	maks. 10

Przyłącze przewodów

Przekrój przyłącza linka	1 mm ² ... 2,5 mm ²
Przekrój przyłącza sztywny	1 mm ² ... 2,5 mm ²
Przekrój przyłączanego przewodu AWG	16 ... 14
Rozwartość klucza do nakrętki kołpakowej	27 mm
Moment rozruchowy dokręcania nakrętki kołpakowej	10 Nm
Rozwartość klucza dla przeciwnakrętki	30 mm
Moment obrotowy dokręcania przeciwnakrętki	5 Nm

Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Szerokość	34,6 mm
Wysokość	34,6 mm
Długość	71,8 mm
średnica	34,6 mm
Rozwartość klucza do nakrętki kołpakowej	27 mm
Rozwartość klucza dla przeciwnakrętki	30 mm

QPD W 4PE2,5 6-11 M25 FC BK - Przepust kablowy



1582559

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1582559>

Rozmiar klucza do montażu	27 mm
Wymiary złącza konektorowego	4,8 x 0,8 mm

Parametry elektryczne

znamionowe napięcie udarowe (II/2)	8 kV
Znamionowe napięcie udarowe (III/2)	8 kV
Znamionowe napięcie udarowe (III/3)	6 kV
prąd obliczeniowy	20 A
Opór przejścia	< 3 mΩ
Napięcie znamionowe (II/2)	1000 V
Napięcie znamionowe (III/2)	1000 V
Napięcie znamionowe (III/3)	690 V
Napięcie znamionowe U_N	690 V AC
	690 V DC
Prąd znamionowy I_N	20 A

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

Liczba cykli wtykania	maks. 50
-----------------------	----------

Dane materiału

Kolor Obudowa	czarny
Klasa palności wg UL 94	V0
materiał styku	Cu
materiał powierzchni styku	srebrzone
materiał uchwytu styków	PA
Materiał (GRP)	PA

Kabel/przewód

Budowa skrętki wg VDE 0295 / najmniejsza średnica drutu	VDE 0295 klasa od 1 do 6 / min. 0,15 mm
Zewnętrzna średnica przewodu	6 mm ... 11 mm
Średnica żyły wraz z izolacją	2 mm ... 3,8 mm
Oznakowanie pinów	1, 2, 3, N, PE
Materiał izolacji żył	PVC/PE/TPE/guma

Montaż

Sposób montażu	Montaż na ścianie przedniej M25
Rozwartość klucza	27 mm
Rodzaj przyłącza	Przyłącze konektorowe

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP66
	IP68 (2 m / 24 h)

QPD W 4PE2,5 6-11 M25 FC BK - Przepust kablowy



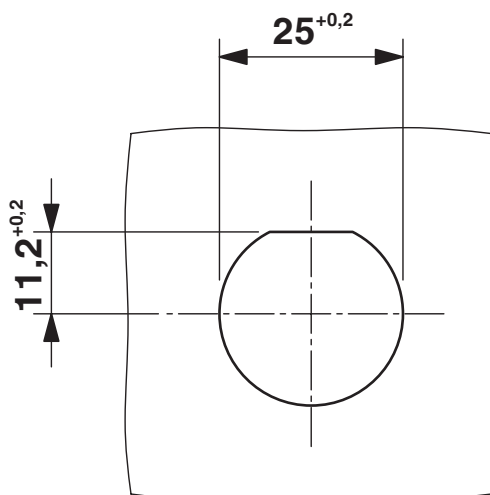
1582559

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1582559>

	IP69K
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 100 °C (W zależności od krzywej redukcyjnej)
Temperatura przy podłączaniu przewodu	-5 °C ... 50 °C
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-40 °C ... 80 °C

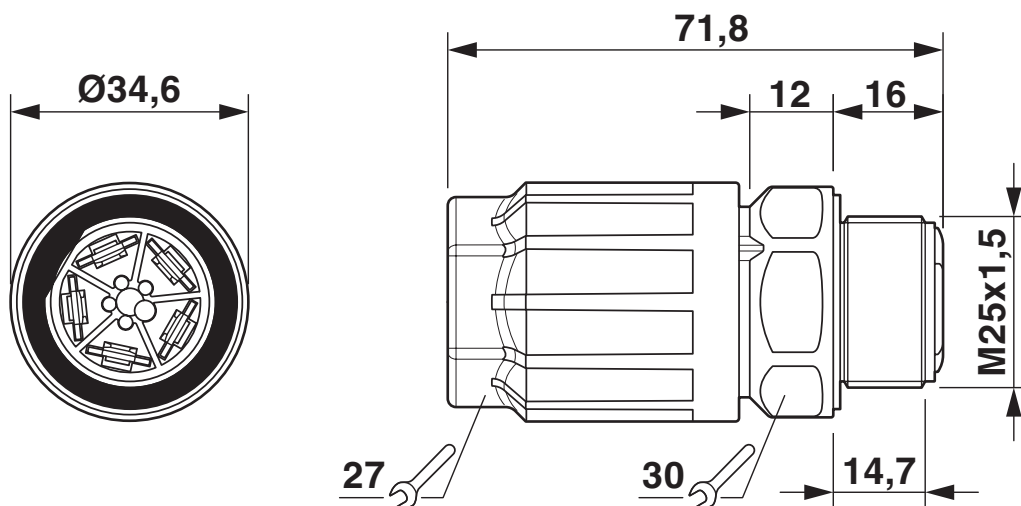
Rysunki

Rysunek wymiarowy

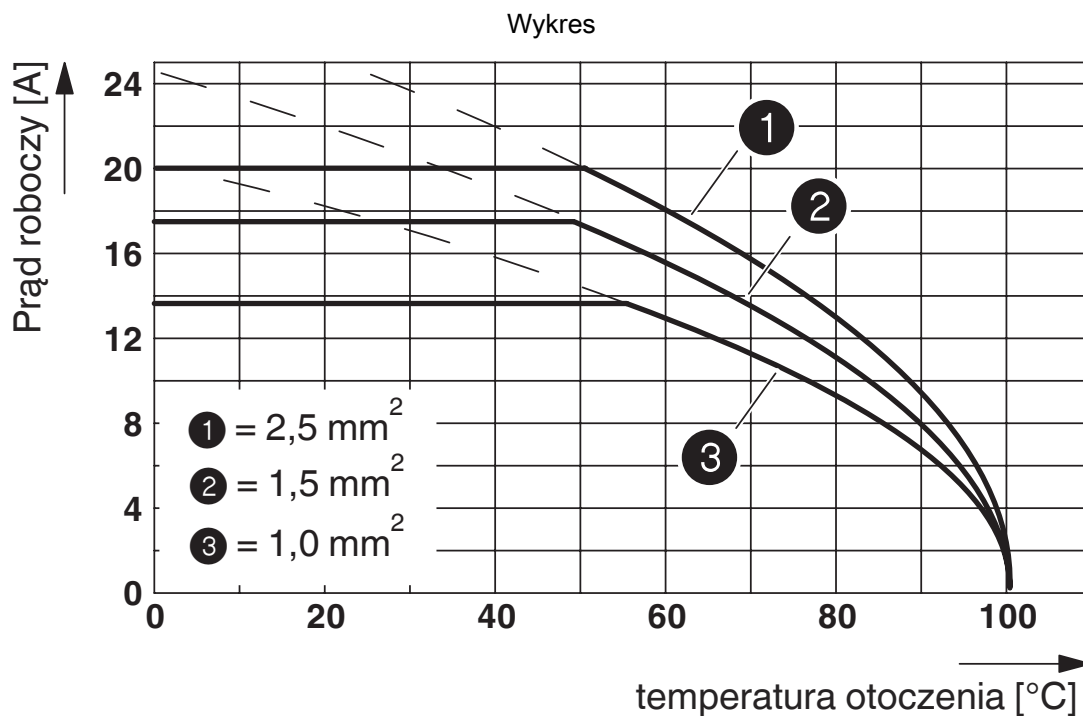


Otwór w ścianie

Rysunek wymiarowy



Rysunek wymiarowy QPD W 4PE2,5 M25



QPD W 4PE2,5 6-11 M25 FC BK - Przepust kablowy



1582559

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1582559>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1582559>



IECEE CB Scheme

ID dopuszczenia: DE1-65875



EAC

ID dopuszczenia: RU C-DE.AI30.B.01102



DNV GL

ID dopuszczenia: TAE00003J5



EAC

ID dopuszczenia: RU C-DE.BL08.B.00511



VDE Zeichengenehmigung

ID dopuszczenia: 40029149



UL Listed

ID dopuszczenia: E468743

	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	600 V	10 A	-	- 14



cUL Listed

ID dopuszczenia: E468743

	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	600 V	10 A	- 14	-

QPD W 4PE2,5 6-11 M25 FC BK - Przepust kablowy

1582559

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1582559>



Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27440602
ECLASS-13.0	27440602
ECLASS-12.0	27440602

ETIM

ETIM 8.0	EC002566
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121500
-------------	----------

Environmental Product Compliance

China RoHS	Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e
	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych

QPD W 4PE2,5 6-11 M25 FC BK - Przepust kablowy

1582559

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1582559>



Akcesoria

QSS 27 - Klucz nasadowy

1670646

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1670646>



Klucz nasadowy, do odkręcania lub dokręcania nakrętek kołpakowych QUICKON, rozwarłość klucza 27 mm

CP-QPD 5X2,5 - Profil kodujący

1404530

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1404530>



Profil kodujący czerwony, do wsuwania do 5-biegunowej kopuły QUICKON i złącze wtykowe, pozycjonowany w stopniach co 72°.

QPD W 4PE2,5 6-11 M25 FC BK - Przepust kablowy

1582559

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1582559>



QPD QSK BK 5X2,5 FS - Osłonka

1404525

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1404525>

Kłapa ochronna z tworzywa sztucznego, do przyłącza QUICKON, czarna, zawieszem sznurkowym, IP68



SEALING PLUG 10X16 RD - Zaślepka

1400284

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1400284>

Zaślepka, na gwint wtykowe, kolor: czerwona



QPD W 4PE2,5 6-11 M25 FC BK - Przepust kablowy

1582559

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1582559>



Q-MU M25 - Nakrętka

1640715

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1640715>

Nakrętka (plastikowa) do mocowania uchwyty styków od wewnętrznej strony przyrządu



QPD W 4PE2,5 6-11 M20 0,5 BK - Przepust kablowy

1403725

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1403725>



Przepust kablowy, Przyłącze QUICKON, liczba biegunów: 4+PE, 1 mm² ... 2,5 mm², 690 V, 20 A, czarny, z nakrętką QUICKON, zewnętrzna średnica przewodu: 6 mm ... 11 mm, gwint montażowy: M20, Przyłącze IDC (przyspawane), 2,5 mm², żyły gładko obcięte, długość przewodów: 0,5 m

QPD W 4PE2,5 6-11 M25 FC BK - Przepust kablowy

1582559

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1582559>



QPD W 4PE2,5 6-11 M20 1,0 BK - Przepust kablowy

1403727

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1403727>



Przepust kablowy, Przyłącze QUICKON, liczba biegunów: 4+PE, 1 mm² ... 2,5 mm², 690 V, 20 A, czarny, z nakrętką QUICKON, zewnętrzna średnica przewodu: 6 mm ... 11 mm, gwint montażowy: M20, Pojedyncze żyły (przyspawane), 2,5 mm², żyły gładko obcięte, długość przewodów: 1 m

QPD W 4PE2,5 6-11 M20 FC BK - Przepust kablowy

1403729

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1403729>



Przepust kablowy, Przyłącze QUICKON, liczba biegunów: 4+PE, 1 mm² ... 2,5 mm², 690 V, 15 A, czarny, z nakrętką QUICKON, zewnętrzna średnica przewodu: 6 mm ... 11 mm, gwint montażowy: M20, Przyłącze konektorowe (dla tulei konektorowych zgodnie z DIN 46247-2)

QPD W 4PE2,5 6-11 M25 FC BK - Przepust kablowy

1582559

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1582559>



QPD W 4PE2,5 6-11 M25 0,5 BK - Przepust kablowy

1582557

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1582557>



Przepust kablowy, Przyłącze QUICKON, liczba biegunów: 4+PE, 1 mm² ... 2,5 mm², 690 V, 20 A, czarny, z nakrętką QUICKON, zewnętrzna średnica przewodu: 6 mm ... 11 mm, gwint montażowy: M25, Pojedyncze żyły (przyspawane), 2,5 mm², żyły gładko obcięte, długość przewodów: 0,5 m

QPD W 4PE2,5 6-11 M25 1,0 BK - Przepust kablowy

1582558

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1582558>



Przepust kablowy, Przyłącze QUICKON, liczba biegunów: 4+PE, 1 mm² ... 2,5 mm², 690 V, 20 A, czarny, z nakrętką QUICKON, zewnętrzna średnica przewodu: 6 mm ... 11 mm, gwint montażowy: M25, Pojedyncze żyły (przyspawane), 2,5 mm², żyły gładko obcięte, długość przewodów: 1 m

QPD W 4PE2,5 6-11 M25 FC BK - Przepust kablowy

1582559

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1582559>



QPD W 4PE2,5 6-11 M25 DT BK - Przepust kablowy

1411432

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1411432>



Przepust kablowy, Przyłącze QUICKON, liczba biegunów: 4+PE, 1 mm² ... 2,5 mm², 690 V, 20 A, czarny, z nakrętką QUICKON, zewnętrzna średnica przewodu: 6 mm ... 11 mm, gwint montażowy: M25, zaciski Push-in

QPD C 4PE2,5 1X6-11 BK - Łączniki przewodów

1403834

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1403834>



Złącze przewodu QUICKON, czarne, 4-biegunowe+PE, 1,0 mm² ... 2,5 mm² / 690 V / 20 A, do kabli o średnicy 6 mm ... 11 mm.

QPD W 4PE2,5 6-11 M25 FC BK - Przepust kablowy

1582559

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1582559>



QPD C 4PE2,5 2X6-11 BK - Łączniki przewodów

1403838

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1403838>



Złącze przewodu QUICKON, czarne, 4-biegunowe+PE, 1,0 mm² ... 2,5 mm² / 690 V / 20 A, do kabli o średnicy 6 mm ... 11 mm.

QPD T 4PE 2X6-11 BK - Rozdzielacz T

1405403

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1405403>



Rozdzielacz QUICKON T, czarny, 4+PE-pinowy, 1,0 mm² ... 2,5 mm² / 690 V / 20 A, do kabli o średnicy 6 mm ... 11 mm, z dwoma nakrętkami QUICKON

QPD W 4PE2,5 6-11 M25 FC BK - Przepust kablowy

1582559

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1582559>



QPD T 4PE 3X6-11 BK - Rozdzielacz T

1405401

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1405401>



Rozdzielacz T, Przyłącze QUICKON, liczba biegunów: 4+PE, 1 mm² ... 2,5 mm², 690 V, 20 A, czarny, z trzema nakrętkami QUICKON, zewnętrzna średnica przewodu: 6 mm ... 11 mm

QPD H 4PE2,5 4X6-11 BK - rozgałęźnik H

1406368

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1406368>



Rozdzielacz H QUICKON, czarny, 4+PE-biegun., 1,0 mm² ... 2,5 mm² / 690 V / 20 A, do kabla o średnicy 6 mm ... 11 mm, z bolcem zamykającym.

QPD W 4PE2,5 6-11 M25 FC BK - Przepust kablowy

1582559

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1582559>



QPD N 4PE2,5 6-11 BK - Nakrętka

1459663

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1459663>



Nakrętka QUICKON, czarna, 4-biegunowa +PE, 1,0 mm² ... 2,5 mm² / 690 V / 20 A, do przewodów o średnicy 6 mm ... 11 mm.

QPD P 4PE2,5 6-11 BK - Złącze

1403784

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1403784>



Złącze wtykowe QUICKON, czarne, 4-biegunowe+PE, 1,0 mm² ... 2,5 mm² / 690 V / 20 A, z nakrętką QUICKON, do przewodów o średnicy 6 mm ... 11 mm.

QPD W 4PE2,5 6-11 M25 FC BK - Przepust kablowy

1582559

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1582559>



QPD P 4PE2,5 6-11 TL BK - Złącze

1039563

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1039563>



Złącze wtykowe QUICKON, czarne, 4-biegunowe+PE, 1,0 mm² ... 2,5 mm² / 690 V / 20 A, z nakrętką QUICKON, do przewodów o średnicy 6 mm ... 11 mm.

Phoenix Contact 2023 © - Wszelkie prawa zastrzeżone

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Sp. z o.o.

ul. Bierutowska 57-59, Budynek nr 3/A

51-317 Wrocław

71/ 39 80 410

pxcpl@phoenixcontact.pl